### **if**

if 语句语法格式：

#!/bin/bash

# then 的换行是必须的

if condition

then

    command1

    command2

    ...

    commandN

fi

### **if else**

#!/bin/bash

if condition

then

    command1

    command2

    ...

    commandN

else

    Command

fi

### **if else-if else**

#!/bin/bash

# then 的换行是必须的

if condition1

then

    command1

elif condition2

then

    command2

else

    commandN

fi

## for 循环

# do 的换行是必须的

for var in item1 item2 ... itemN

do

    command1

    command2

    ...

    commandN

done

## while 语句

# do 的换行是必须的

while condition

do

    Command

done

## case

echo '输入 1 到 4 之间的数字:'

echo '你输入的数字为:'

# 读取输入

read aNum

case $aNum in

    1)  echo '你选择了 1'

    ;;

    2)  echo '你选择了 2'

    ;;

    3)  echo '你选择了 3'

    ;;

    4)  echo '你选择了 4'

    ;;

    \*)  echo '你没有输入 1 到 4 之间的数字'

;;

esac

## 跳出循环

Shell使用两个命令来实现该功能：break和continue。

### **break命令**

break命令允许跳出所有循环（终止执行后面的所有循环）。

### **continue**

continue命令仅仅跳出当前循环。